(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 6. Januar 2005 (06.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/002072 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation7: H04B 1/04, 17/00, H03G 3/00, H01P 1/22
- (21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/006618

(22) Internationales Anmeldedatum:

18. Juni 2004 (18.06.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 29 089.3

27. Juni 2003 (27.06.2003) DE

103 32 808.4

18. Juli 2003 (18.07.2003)

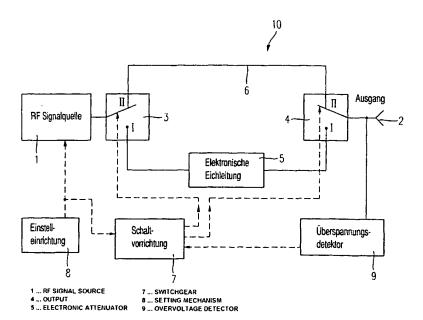
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO. KG [DE/DE]: Mühldorfstrasse 15, 81671 München (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): NÖST, Peter [DE/DE]: Balanstrasse 95, 81539 München (DE), KRAEMER, Wilhelm [DE/DE]; Müllnerhorngasse 1, 83435 Bad Reichenhall (DE).
- (74) Anwälte: KÖRFER, Thomas usw.; Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, Postfach 33 06 09, 80066 München
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FL GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ATTENUATOR SYSTEM

(54) Bezeichnung: EICHLEITUNGS-ANORDNUNG

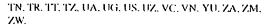


(57) Abstract: The invention relates to an attenuator system for adjusting the output of an HF signal source (1), which is characterized in that between the signal source (1) and an output (2) an electronic attenuator (5) is disposed via mechanical switches (3, 4) on the input and output side. Said mechanical switches (3, 4) can be switched in such a manner that in the one switch position (1) the electronic attenuator (5) and in the other switch position (II) a direct by pass (6) is inserted between the signal source (1) and the output (2).

[Fortsetzung auf der nächsten Scite]







(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, HE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BE, BJ, CE, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f\(\text{für \text{Anderungen der Anspr\(\text{uche gehenden Frist; Ver\(\text{offentlichung wird wiederholt, falls \text{Anderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidanca Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.